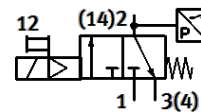
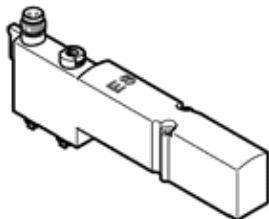


# Електромагнитен разпределител VMPA14-M1H-IU-PI

Специф. Номер: 8126787

FESTO



## Информационен лист

| Белег  | Стойност  |
|--|---|
| Разпределителна функция                                | 3/2 затворен моностабиленI  |
| Тип на задействане                                     | електрически  |
| Размер на разпределителя                               | 14 mm   |
| Operating pressure MPa                                 | 0.3 ... 0.8 MPa   |
| Работно налягане                                       | 3 ... 8 bar   |
| Конструкция  | Разпределител с възвратна пружина   |
| Тип на ресет   | механична пружина   |
| Клас на защита   | IP65<br>в монтирано състояние<br>по IEC 60529   |
| Принцип на уплътняване                                 | мек   |
| Монтажна позиция                                       | по избор  |
| Ръчно задействане                                      | с фиксация<br>избутващ  |
| Тип управление   | с предупреждение  |
| Зхранване с управляващ(пилотен) въздух                 | вътрешно  |
| Посока на протичане                                    | нереверсивен  |
| Overlap  | Underlap  |
| Дисплей за сигналните статуси                          | Да  |
| Pilot pressure MPa                                     | 0.3 ... 0.8 MPa   |
| Управляващо(пилотно) налягане                          | 3 ... 8 bar   |
| Подходящ за вакуум                                     | Не  |
| Допустими колебания на напрежението                    | +/- 25 %  |
| Работна среда  | Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Забележка за работната и пилотната среди               | Не е възможна работа при наличие на смазка  |
| Устойчивост на вибрации                                | Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6 |
| Шоково съпротивление                                   | Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28            |
| Клас на корозионна устойчивост KBK                     | 1 - Ниска корозия под напрежение  |
| PWIS conformity  | VDMA24364 zone III  |
| Температура на складиране                              | -20 ... 60 °C   |
| Температура на средата                                 | -5 ... 50 °C  |
| Относителна влажност на въздуха                        | Max. 90% at 40°C  |
| Температура на околната среда                          | -5 ... 50 °C  |
| Макс. момент на затягане, закрепване на разпределителя | 0.25 Nm   |
| Тегло на продукта                                      | 36 g  |
| Тип на закрепване                                      | с проходен отвор  |
| Извод, пилот 82/84                                     | вътрешно  |
| Пневматичен извод 1                                    | вътрешно  |
| Пневматичен извод 2                                    | вътрешно  |
| Пневматичен извод 3                                    | G1/8  |
| Материал-забележка                                     | RoHS konform  |
| Material seals   | HNBR<br>NBR   |
| Material housing                                       | PPA-подсилено   |
| Material screws  | Стомана, с покритие   |